AUERTISSEMENTS AGRICOLES BULLETIN TECH

DLP 13-12-84457241

PUBLICATION PERIODIQUE CPP Nº 536 A D

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

EDITION DE LA STATION "ILE DE FRANCE"

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE SAINT-DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX 47, rue Paul Doumer, 93100 MONTREUIL - Tél. 287.76.71

92 F.

ABONNEMENT ANNUEL :

Régisseur de Recettes - D.D.A-P.V-Services Vétérinaires 107 bis, rue du Faubourg Saint-Denis. 75010 PARIS C C P 9063 96 U PARIS

BULLETIN Nº 264 - 30 NOVEMBRE 1984.

EDITION GRANDES CULTURES - ENVOI Nº 15

COLZA:

MALADIES

A cette date, les taches diverses trouvées sur les feuilles n'ont pas été identifiées comme étant de la Cylindrosporiose.

Des traitements d'automne ne sont donc pas conseillés.

Les symptômes rencontrés actuellement peuvent être dus aux champignons suivants:

- PHOMA : macules entourées d'une bordure foncée, et englobant de nombreuses picnides noires.

- PSEUDOCERCOSPORELLA brassicae : tâches grisâtres, SANS RELIEF, situées surtout sur les feuilles de la base. Elles peuvent, A L'ETAT JEUNE ressembler à de la Cylindrosporiose car elles présentent des petites ponctuations plus claires surmontées de poils.

Contacter nos Services en cas de doute sur les symptômes.

RAVAGEURS

L'action des larves d'Altise sera peu dommageable cette année, puisqu'en conséquence des vols tardifs d'adultes, <u>reur présence n'est pas notée précocément</u>.

Il convient néanmoins de faire un sondage à l'entrée de l'hiver en fendant au couteau les pétioles des feuilles âgées, de 50 pieds, et de n'effectuer un traitement que si 2 larves par pied en moyenne sont dénombrées.

Actuellement, l'intervention n'est pas encore nécessaire.

P26

Imprimerie de la Station : e de France : Directeur Gerant H. SIMON

REMARQUE: ce traitement, à l'aide de formulations huileuses, peut viser à la fois les larves d'Altises et les larves de Charançon du bourgeon terminal (pas de seuil d'intervention pour ce dernier ravageur).

En effet, il est trouvé épisodiquement, et bien que les adultes soient passés inaperçus, dans le Sud SEINE ET MARNE, des larves de Charançon du bourgeon terminal.

A l'inverse des larves d'Altise, elles se caractérisent par :

- . absence de pattes
- . absence de soies sur le corps
- forme plus globuleuse.

CEREALES:

are pas etc

DLP 13-12-84457241

Depuis le 10 NOVEMBRE, date du dernier vol important de Rhopalosiphum padi, les infestations de pucerons sont insignifiantes.

Les réinterventions ne sont donc pas nécessaires pour l'instant.

REABONNEMENT 1985

symptômes rencontrés actuellement peuvent être dus aux charpignons suivants;

Vous recevrez dans un prochain avis votre bulletin de réabonnement.

Attendez sa réception pour effectuer votre règlement.

Cylindrosporiode dar eiles présentent des medites ponctuations plus claired survonté

Actuellement, l'intervention n'est pas encone nécessaire,

que al 2 larves par pied en moyenne sont denombrées,

AOUT 1983 - Le mois d'août a été caractérisé par des températures supérieures aux normales en toutes régions; et des précipitations très largement déficitaires. L'insolation est excédentaire.

SEPTEMBRE 1983 - La lère décade marque la fin de l'été, températures normales, mais précipitations fréquentes et abondantes. Températures basses et précipitations normales en 2ème décade, grand beau temps, faibles précipitations et températures élevées pour la saison en 3ème décade.

OCTOBRE 1983 - lère décade chaude et sèche, 2ème décade aux températures légèrement supérieures aux normales saisonnières. Le 15/10 passage d'une perturbation avec précipitations généralisées, 3ème décade froide, le grand beau temps, sans pluie, avec brumes et bel ensoleillement.

NOVEMBRE 1983 - Beau temps doux, humide, nuît froide et brumeuse, gelées isolées de - 1° à - 2°C. Après-midi ensoleillé sans pluie, températures maximales supérieures aux normales, 2ème décade très froide et sans pluie, 3ème avec température douce, mais pluviométrie élevée après 37 jours sans précipitations.

DECEMBRE 1933 - lère décade de très beau temps ensoleillé mais très froide, 2ème décade avec la première moitié sèche et froide et la seconde pluvieuse et douce, avec vent très fort. Changement de type de temps très net en 3ème décade avec air chaud, puis air froid - 5° C. de plus que la normale saisonnière, peu pluvieux.

JANVIER 1934 - lère décade proche de la normale, plus chaude avec précipitations normales en fréquence et quantité, coups de vent assez fort. Début de 2ème décade de mauvais temps avec des précipitations très exédentaires. Températures nettement supérieures aux normales, le 19 neigeux, 3ème décade encore plus chaude que la normale, mais temps très perturbé à l'origine de la très forte pluviométrie.

FEVRIER 1984 - 1ère décade plus chaude que la normale, caractérisée par un temps très perturbé, pluviométrie légèrement supérieure à la normale fin d'une longue période douce, 2ème décade froide, caractérisée par du très beau temps, 3ème décade encore froide, maussade à insolation nulle.

MARS 1984 - 1ère - 2ème - 3ème décade froide, (c'est la 5ème décade consécutive plus froide) mais caractérisée par des pluies fréquentes donnant une pluviométrie importante, coups de vent, W.S.W atteignant 76 Km/Heure du 24 au 28/03/84.

AVRIL 1984 - 1ère décade plus froide que la normale, (c'est la 6ème consécutive), 2ème décade très sèche, normale en température (diurnes élevées, nocturnes basses pour la saison), fin d'une très longue période froide, 3ème décade sèche et très chaude (ensoleillement continu au cours des 10 journées).

MAI 1984 - lère décade normalement chaude mais très perturbée avec des précipitations fréquentes et abondantes. Coups de vent de plus de 70 Km/Heure, les 3 et 7/05/84. Une 2ème décade de très mauvais temps pour la saison, très froide et très pluvieuse, 3ème décade très mauvaise avec des pluies, très fréquentes et abondantes, le double de la normale et des températures très fraiches.

JUIN 1934 - Les 7 premiers jours sont encore très pluvieux et très frais, les 3 derniers voient le retour d'un temps sec et chaud, 2ème décade de grand beau temps, chaud puis très chaud, 3ème décade de beau temps avec quelques précipitations fortes et isolées et des températures normales pour la saison.

JUILLET 1984 - lère décade de très beau temps, très chaude et sans précipitations notables, 2ème décade assez chaude et très pluvieuse au début et plutôt fraiche sans précipitations notables, 3ème décade très chaude avec deux périodes de très beau temps, entrecoupée de deux journées d'orage.

AOUT 1984 - lère décade fraiche et humide, temps brumeux le matin, nuageux l'après-midi ensoleillement faible, précipitations supérieures à la moyenne et températures inférieures aux normales. Pour cette 2ème décade, une première moitié très peu pluvieuse, assez chaude mais peu ensoleillée, et une seconde moitié sans précipitations très chaude et très ensoleillée.

SEPTEMBRE 1984 • Les 2 premiers jours sont secs et chauds, les jours suivants sont très froids et pluvieux, 2 ème décade douce et très pluvieuse en jours et en quantité .

P27

- Le tableau ci-dessous, résume par décade pour la région "ILE DE FRANCE", les températures et précipitations moyennes par rapport aux normales (N) calculées sur 30 ans.

1983 - 1984	TEMPERATURES MOYENNES			!! PRECIPITATIONS EN m/m			EN m/m
	!Décade	! Normale	!Ecart	!!	Décade	! Norma	le ! Ecart
SEPTEMBRE	15,9	16,4	! - 0,5	ij	37,0	! 17	! + 20,0
	! 13,6	! 15,2	! - 1,6	!!	22,7	! 18	! + 4,7
1983	! 16,1	! 14,4	! + 1,7	9 11	4,7	! 18	1 - 13,3
Ing on the	15,2	13	+ 2,2	ed, fir	1,6	14	- 12,4
OCTOBRE	! 11,4	! 11,2	! + 0,2		14,6	! 13	+ 1,6
1983	! 6,6	! 9,5	! - 2,9	!!	0,9	! 18	! - 17,1
NOVEMBRE	10,8	! 7,9	! + 2,9	!!	piqie. >	! 22	! - 22,0
1983	3,1	6,3	- 3,2	1!	· BROITE	, 22	, - 22,0
	6,3	4,8	+ 1,5		31,4	15	+ 16,4
DECEMBRE	! 0,6	! 4,2	! - 3,6	ii.	12,6	. 15	- 2,4
1983	! . 3,4	! 3,7	! - 0,3	!!	12,8	! 15	! - 2,2
Ser traylan	6,9	3,2	, + 3,7	1!	11,4	, 21	9,6
JANVI E R	4,2	2,7	+ 1,5	st je	24,3	16	+ 8,3
1984	! 4,0	! 3,1	! + 0,9	!!	45,2	! 16	+ 29,2
	! 3,9	! 3,4	! + 0,5	!!	51,4	! 19	! + 32,4
FEVRIER	! 6,1	! 3,9	! + 2,2	!!	22,9	! 17	! + 5,9
1984	1,7	3,4	, - 1,7	11	1,2	, 17	! - 15,8
eris, alcaq quar	2,2	4,6	- 2,4	9863	10,3	11	- 0,7
MARS	! 3,1	! 5,1	! - 2,0	S 118	4,3	8	- 3,7
1984	! 4,7	! 7,0	! - 2,3	a !!	0,4	! 16	! - 15,6
71000	, 6,9	7,9	, - 1,0	11	43,4	1 16	! + 27,4
AVRIL	4,1	8,5	- 4,4	!!	18,8	, 8	, + 10,8
1984	8,6	9,9	- 1,3	i Leit	0,2	13	- 12,8
	! 14,2	! 10,4	! + 3,8	11	19,0	! 17	+ 2,0
MAI	! 9,8	! 12,1	! - 2,3		42,6	15	+ 27,6
1984	! 9,6	! 13,1	! - 3,5	!!	43,9	! 15	! + 28,9
	10,6	13,8	! - 3,2	11	34,4	! 21	! + 13,4
JUIN	12,6	15,2	! - 2,6	!!	30,2	1 18	! + 12,2
1984	17,0	16,1	+ 0,9	Equipul	6,1	16	- 9,9
et estatosur	! 15,8	! 16,8	! - 1,0	GE!!!	1,4	17	15,6
JUILLET	16,7	17,8	- 1,1	<u>-</u>	0,9	15	- 14,1
1984	! 16,3	! 17,8	! - 1,5	!!	A Barrier Street	! 22,	
and speed to	1 19,1	18,0		1,		, 14,	* 47 0 THE 2 STREET
AOUT	16,2	18,3	- 2,1		36,1	·	4 + 16,7
1984	! 17,2	! 17,8	! - 0,6	11	roe exami		7 ! - 14,7
1 12 10)	! 18,2	1 17.1	! + 1,1		8,5		